



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.06.2011 Patentblatt 2011/23

(51) Int Cl.:
B60R 16/00 (2006.01) G07C 5/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.04.2009 Patentblatt 2009/14

(21) Anmeldenummer: **08016330.6**

(22) Anmeldetag: **17.09.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(72) Erfinder: **Hilberer, Eduard**
68766 Hockenheim (DE)

(74) Vertreter: **Mattusch, Gundula**
Knorr-Bremse AG,
Patentabteilung V/RG
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)

(30) Priorität: **19.09.2007 DE 102007044586**

(71) Anmelder: **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
80809 München (DE)

(54) **Steuergerät und Verfahren zur Identifikation von Ersatzteilen eines Fahrzeugs**

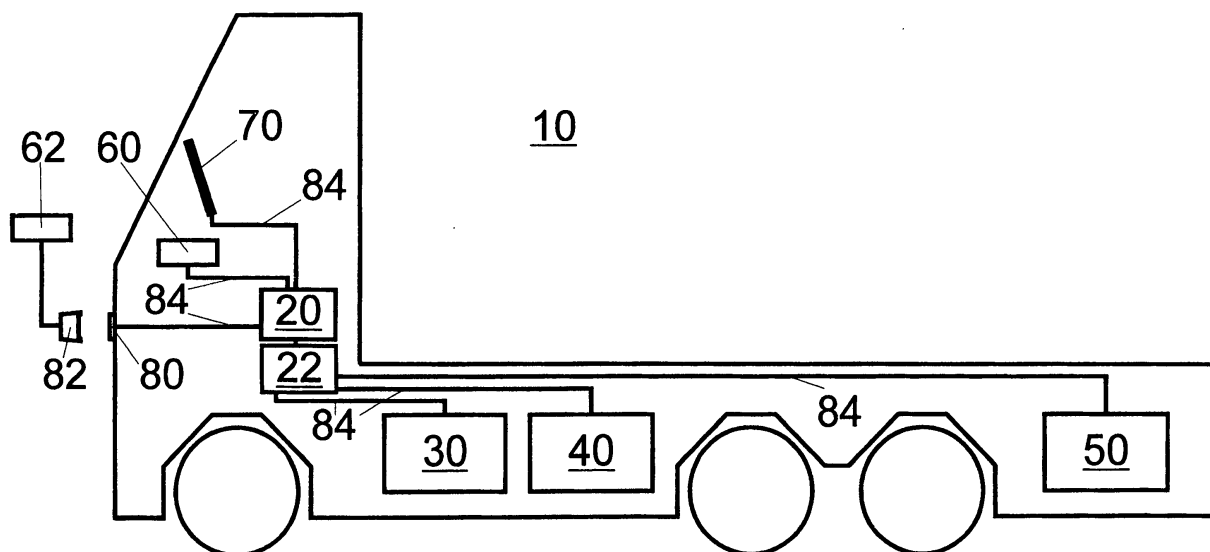
(57) Die Erfindung betrifft ein Steuergerät (20) zur Identifikation von Ersatzteilen für Teilsysteme (30, 40, 50) eines Fahrzeugs (10) mit einer durch eine Erfassungseinrichtung (60, 62) eingelesenen Information.

Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Steuergerät (20) mindestens eine Schnittstelle für mindestens

eine Erfassungseinrichtung (60, 62) und mindestens eine Schnittstelle für die mittelbare oder unmittelbare Verbindung zu mehreren Teilsystemen (30, 40, 50) umfasst.

Die Erfindung betrifft weiterhin ein System und Verfahren zur Identifikation von Ersatzteilen für Teilsysteme (30, 40, 50) eines Fahrzeugs (10).

Fig.1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 01 6330

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 197 28 083 A1 (MC MICRO COMPACT CAR AG [CH]) 4. Februar 1999 (1999-02-04)	1,2,4-30	INV. B60R16/00 G07C5/00
Y	* das ganze Dokument *	3	

X	US 2005/035852 A1 (PAULSEN GAIGE BRADLEY [US]) 17. Februar 2005 (2005-02-17)	1-3	
	* das ganze Dokument *		

X	DE 10 2005 000999 A1 (DENSO CORP [JP]) 4. August 2005 (2005-08-04)	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) G07C
Y	* das ganze Dokument *	3	

A	US 2007/093947 A1 (GOULD GARETT W [US] ET AL) 26. April 2007 (2007-04-26)	1-30	
	* das ganze Dokument *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Berlin		Abschlußdatum der Recherche 2. Mai 2011	Prüfer Tamme, H
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (PC4C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 01 6330

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

02-05-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19728083	A1	04-02-1999	FR	2765535 A1	08-01-1999
US 2005035852	A1	17-02-2005	KEINE		
DE 102005000999	A1	04-08-2005	CN	1690992 A	02-11-2005
			JP	2005196568 A	21-07-2005
			KR	20050073405 A	13-07-2005
			US	2005192716 A1	01-09-2005
			US	2007005197 A1	04-01-2007
US 2007093947	A1	26-04-2007	CN	1967188 A	23-05-2007

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82